

# Luminaire antidéflagrant EXP 39-MLED230/44/840/g en verre trempé

Kod Electriquo: 105489



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

## Dane techniczne:

- Pouvoir **42W**
- Flux lumineux de la lampe [lm] **5500 lm**
- Température de couleur [K] **4000 K**
- Tension [V] **220-240V**
- Classe de protection IP **IP 66**
- Degré de protection mécanique IK **IK 08**
- Pouvoir **42W**
- Flux lumineux de la lampe [lm] **5500 lm**
- Température de couleur [K] **4000 K**
- Tension [V] **220-240V**
- Classe de protection IP **IP 66**
- Degré de protection mécanique IK **IK 08**

## OBJECTIF

Luminaire LED à économie d'énergie conçu pour l'éclairage de locaux industriels présentant un risque d'explosion de mélanges de :

gaz, vapeurs et brouillards inflammables avec l'air ainsi que de mélanges de : poussières ou fibres inflammables avec l'air.

Dans les zones à risque d'explosion : 2, 22.!

## DONNÉES TECHNIQUES

Type de construction : gaz : Ex nA poussières : Ex t

Groupe d'explosion : gaz : IIC, IIB, IIA poussières : IIIC, IIIB, IIIA

Classe de température : T4, T3, T2, T1

Température de surface max. : 70°C

Niveau de protection : gaz : Gc poussière : Dc

Degré de protection : IP 66

Température ambiante : de -25°C à +45°C

#### FIXATION

Le luminaire est conçu pour être monté directement au plafond ou au mur à l'aide d'un support dédié.

#### CONSTRUCTION

Corps : tôle d'acier thermolaquée

Diffuseur : verre trempé

Réflecteur : tôle d'acier galvanisée thermolaquée

#### AUTRES VERSIONS

Système d'alimentation de secours 3h

Température de couleur de la source – 3000K

Version salle de peinture : IRC 90, 5600K

Abat-jour en polycarbonate

Boîtier en acier inoxydable

Optique à faisceau large

Optique à faisceau étroit

#### ÉQUIPEMENT SUPPLÉMENTAIRE

Version de montage « ZO » – suspension à œillet

Version de montage « WR » – support réglable

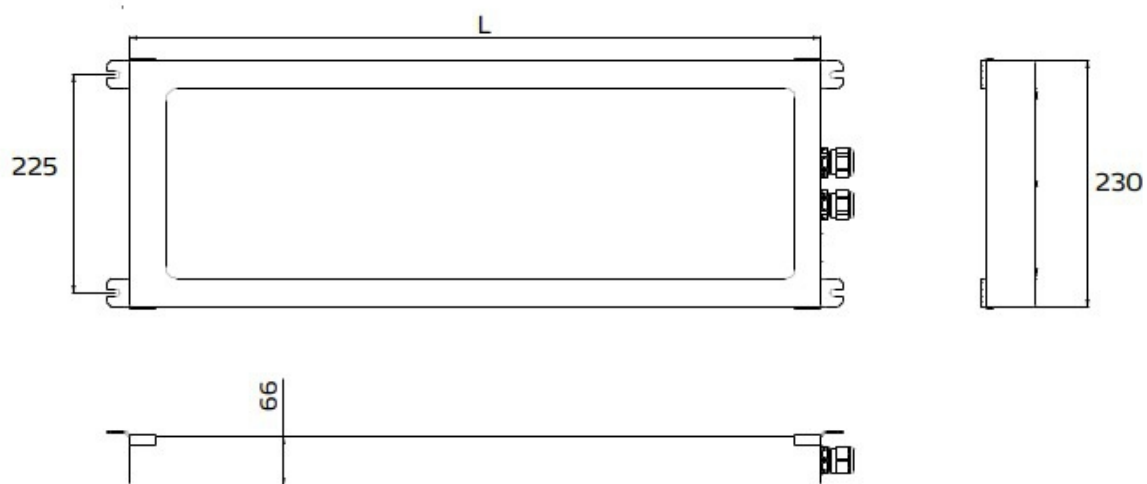
Version de montage « WK » – support pour chemins de câbles



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

| Typ   Type              | Moc oprawy   Total power | Temp. barw.   Temp. colour | Strumień oprawy *   Lumens (luminaire) * | Masa   Weight | Inne wykonania   Options                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------|--------------------------|----------------------------|------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TLP 39 MLED210/7/840/G  | 9 W                      | 4000K                      | 1050 lm                                  | 4,0 KG        | 830 - temperatura barwowa 3000K<br>  3000K colour temp<br>S - obudowa ze stali nierdzewnej<br>  stainless steel housing<br>A3 - układ awaryjnego zasilania 3h<br>  3h emergency unit<br>956 - CRI 90, 5600K<br>PC - przestona z PC<br>  PC diffuser<br>N - optyka wąskostrumieniowa<br>  narrow beam optics<br>W - optyka szerokostrumieniowa<br>  wide beam optics<br>ZO/WR/KK - dedykowany wspornik<br>  dedicated bracket - see below<br>DALI - zasilacz sterowany DALI<br>  DALI version |
| TLP 39 MLED210/11/840/G | 13 W                     | 4000K                      | 1700 lm                                  | 4,0 KG        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| TLP 39 MLED210/16/840/G | 19 W                     | 4000K                      | 2400 lm                                  | 3,0 KG        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| TLP 39 MLED220/22/840/G | 25 W                     | 4000K                      | 2700 lm                                  | 8,0 KG        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| TLP 39 MLED220/29/840/G | 32 W                     | 4000K                      | 3800 lm                                  | 8,0 KG        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| TLP 39 MLED220/33/840/G | 39 W                     | 4000K                      | 4800 lm                                  | 8,0 KG        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| TLP 39 MLED230/44/840/G | 47 W                     | 4000K                      | 5500 lm                                  | 10,5 KG       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| TLP 39 MLED230/49/840/G | 52 W                     | 4000K                      | 7300 lm                                  | 10,5 KG       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| TLP 39 MLED240/58/840/G | 62 W                     | 4000K                      | 8400 lm                                  | 13,0 KG       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| TLP 39 MLED240/64/840/G | 72 W                     | 4000K                      | 9000 lm                                  | 13,0 KG       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

| Typ   Type     | L    |
|----------------|------|
| EXP 39 MLED210 | 460  |
| EXP 39 MLED220 | 770  |
| EXP 39 MLED230 | 1030 |
| EXP 39 MLED240 | 1315 |

**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.